





SoundTouch™ SA-4 amplifier

Gebruikershandleiding

Veiligheid

Neem de tijd om de instructies in deze gebruikershandleiding zorgvuldig te volgen. De instructies dienen om het systeem juist te configureren en te bedienen en de geavanceerde functies optimaal te benutten. Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik.

Alle Bose-producten moeten worden gebruikt volgens de plaatselijke en landelijke voorschriften en industrienormen.




De bliksemschicht met een pijl in een gelijkzijdige driehoek waarschuwt de gebruiker voor de aanwezigheid van gevaarlijke niet-geïsoleerde spanning in de behuizing van het systeem, die hoog genoeg kan zijn om een risico van elektrische schokken te vormen.


Het uitroepteken in een driehoek, als afgebeeld op het systeem, is bedoeld om de gebruiker attent te maken op belangrijke instructies voor gebruik en onderhoud in deze gebruikershandleiding.


WAARSCHUWINGEN:

- Stel het apparaat niet bloot aan regen of vocht, om het risico van brand of elektrische schokken te verlagen.
- Stel dit apparaat niet bloot aan druipende of spattende vloeistoffen en plaats geen voorwerpen met vloeistoffen, zoals vazen, op of bij het apparaat. Evenals bij andere elektronische producten dient u op te letten dat er geen vloeistof in enig deel van het systeem terechtkomt. Vloeistoffen kunnen leiden tot defecten en/of brandgevaar.
- Houd de batterij (of batterijen) uit de buurt van kinderen. De batterij kan bij verkeerd gebruik brand of chemische brandwonden veroorzaken. U mag de batterijen niet opladen, demonteren, verhitten boven 100 °C of verbranden. Gooi lege batterijen onmiddellijk weg. Alleen vervangen door een batterij van het juiste type en met het juiste modelnummer.
- Explosiegevaar als de batterij (of batterijen) door een verkeerd type wordt (worden) vervangen. Gebruik uitsluitend AA-batterijen (IEC LR06).
- Plaats geen open vlammen, zoals brandende kaarsen, op of bij het apparaat.



WAARSCHUWING: Bevat kleine onderdelen die een verstikkingsgevaar kunnen vormen. Niet geschikt voor kinderen jonger dan 3 jaar.


WAARSCHUWING: Dit product bevat magnetisch materiaal. Neem contact op met uw arts als u vragen hebt over de invloed die dit kan hebben op de werking van uw implanteerbare medische hulpmiddel.


Gooi lege batterijen op de juiste wijze weg, en neem daarbij de plaatselijke voorschriften in acht. Niet verbranden.


WAARSCHUWINGEN:

- Om elektrische schokken te voorkomen, dient u de netstekker op de juiste manier in het stopcontact te steken. Steek de stekker volledig in het stopcontact.
- Het product mag alleen binnenshuis worden gebruikt. Het is niet ontworpen of getest voor gebruik buitenshuis, in recreatievoertuigen of op boten.
- Breng geen wijzigingen aan aan het systeem of de accessoires. Wijzigingen door onbevoegden kunnen de veiligheid, de naleving van voorschriften en de werking van het systeem in gevaar brengen.

OPMERKINGEN:

- Voor het installeren van het systeem is een pc nodig. U hebt een Wi-Fi® -thuisnetwerk en internettoegang nodig.
- Wanneer de netstekker of aansluiting van een apparaat als stroomonderbreker wordt gebruikt, dient deze stroomonderbreker steeds goed bereikbaar te zijn.
- Het productlabel bevindt zich aan de onderkant van het product.
- De bij het systeem geleverde luidsprekerkabels en aansluitkabels zijn niet goedgekeurd voor installatie in een muur. Raadpleeg de plaatselijke bouwvoorschriften voor het juiste type bedrading en kabels voor installatie in een muur.
- Veranderingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door Bose Corporation kunnen leiden tot het vervallen van de bevoegdheid van de gebruiker om dit apparaat te gebruiken.
- Dit product mag uitsluitend worden gebruikt bij temperaturen tussen 0 °C en 40 °C.

Belangrijke veiligheidsinstructies

1. Lees deze instructies door.
2. Bewaar deze instructies.
3. Neem alle waarschuwingen in acht.
4. Volg alle instructies.
5. Gebruik dit apparaat niet in de buurt van water of vocht.
6. Alleen met een droge doek reinigen.
7. De ventilatieopeningen niet blokkeren. Installeer het apparaat volgens de instructies van de fabrikant.
8. Installeer het niet in de buurt van warmtebronnen zoals radiatoren, verwarmingsroosters, kachels of andere apparaten (waaronder versterkers) die warmte produceren.
9. Schakel de veiligheidsfunctie van de gepolariseerde of geaarde stekker niet uit. Een gepolariseerde stekker heeft twee poten, waarbij de ene breder is dan de andere. Een geaarde stekker heeft twee poten en een derde poot voor de aarding. De bredere poot of de derde poot zijn bedoeld voor uw veiligheid. Als de bijgeleverde stekker niet in het stopcontact past, neemt u contact op met een elektricien om het verouderde stopcontact te vervangen.
10. Zorg dat er niet op het netsnoer wordt gelopen en dat het niet wordt afgekneld, vooral bij stekkers, stopcontacten en het punt waar deze uit het apparaat komen.
11. Gebruik uitsluitend de door de fabrikant gespecificeerde bevestigingen/accessoires.
12. Verwijder de stekker van dit apparaat uit het stopcontact bij onweer of als het langere tijd niet wordt gebruikt.
13. Laat alle onderhoud over aan bevoegd onderhoudspersoneel. Onderhoud is vereist als het apparaat is beschadigd, als bijvoorbeeld een netsnoer of stekker van het apparaat is beschadigd, als er vloeistof in het apparaat is terechtgekomen of voorwerpen in het apparaat zijn gevallen, als het apparaat is blootgesteld aan regen of vocht, niet normaal werkt of is gevallen.

Belangrijke informatie met betrekking tot de naleving van voorschriften in de VS en Canada

- Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-voorschriften en RSS-norm(en) van Industry Canada voor vergunningsvrije apparaten. De volgende twee voorwaarden zijn van toepassing op het gebruik: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke storing veroorzaken en (2) dit apparaat moet bestand zijn tegen externe storingen, inclusief storingen die mogelijk een ongewenste werking tot gevolg hebben.
- Dit apparaat voldoet aan de stralingslimieten van de FCC en Industry Canada voor blootstelling van de bevolking aan RF-straling.
- Dit apparaat mag niet worden gebruikt in combinatie met andere antennes of zenders en mag niet bij dergelijke apparaten worden geplaatst.
- Dit apparaat voldoet aan de RSS-norm(en) van Industry Canada voor van vergunning vrijgestelde apparatuur). De volgende twee voorwaarden zijn van toepassing op het gebruik: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke storing veroorzaken en (2) dit apparaat moet bestand zijn tegen externe storingen, inclusief storingen die mogelijk een ongewenste werking tot gevolg hebben.
- Dit apparaat voldoet aan de normen van de FCC en Industry Canada voor blootstelling aan straling als vastgesteld voor een niet-gereguleerde omgeving. Dit apparaat moet worden geïnstalleerd en gebruikt met een minimale afstand van 20 cm tussen de zender en uw lichaam. Deze zender mag niet worden geplaatst bij of samen worden gebruikt met een andere antenne of zender.
- **Voor de SoundTouch draadloze adapter** : Dit apparaat moet worden geïnstalleerd en gebruikt met een minimale afstand van 20 cm tussen dit apparaat en uw lichaam

CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B)

Dit digitale apparaat van klasse B voldoet aan de Canadese ICES-003-norm.

Informatie over producten die elektrische ruis genereren

Dit apparaat is getest en voldoet aan de normen voor een digitaal apparaat van klasse B, volgens deel 15 van de FCC-voorschriften. Deze normen zijn bedoeld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke storing bij installatie in een woonomgeving. Dit apparaat genereert en gebruikt radiofrequente energie en kan deze uitstralen en kan schadelijke storing veroorzaken aan radiocommunicatie als het niet wordt geïnstalleerd en gebruikt volgens de instructies. Er is echter geen garantie dat er geen storing optreedt bij een bepaalde installatie. Als dit apparaat schadelijke storing veroorzaakt aan de ontvangst van radio of tv, hetgeen kan worden bepaald door het apparaat aan en uit te zetten, wordt geadviseerd te trachten de storing te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen:

- Richt de ontvangstantenne opnieuw of verplaats deze.
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.
- Sluit de apparatuur aan op een stopcontact van een andere groep dan de groep waarop de ontvanger is aangesloten.
- Voor hulp neemt u contact op met de dealer of een ervaren radio- of tv-technicus.



Bose Corporation verklaart hierbij dat dit product voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG en alle andere vereisten van van toepassing zijnde EU-richtlijnen.
De volledige conformiteitsverklaring kunt u vinden op www.Bose.com/compliance.

Veiligheid

Namen van en gehalte aan giftige of gevaarlijke stoffen of elementen						
	Giftige of gevaarlijke stoffen en elementen					
Naam onderdeel	**Lood (Pb)**	**Kwik (Hg)**	**Cadmium (Cd)**	**Zeswaardig chroom (Cr(VI))**	**Polybroombifenyl (PBB)**	**Polybroomdifenylether (PBDE)**
PCB's	X	O	O	O	O	O
Metalen onderdelen	X	O	O	O	O	O
Plastic onderdelen	O	O	O	O	O	O
Luidsprekers	X	O	O	O	O	O
Kabels	X	O	O	O	O	O
O: Geeft aan dat deze giftige of gevaarlijke stof in alle homogene materialen van dit onderdeel onder de maximaal toegelaten waarden in SJ/T 11363-2006 ligt.						
X: Geeft aan dat de giftige of gevaarlijke stof in minstens één van de voor dit onderdeel gebruikte homogene materialen boven de maximaal toegelaten waarden in SJ/T 11363-2006 ligt.						

Vul het volgende in en bewaar deze informatie voor uw administratie.

Het serie- en modelnummer vindt u aan de onderkant van het product.

Serie- en modelnummer SA-4-versterker:_______________________________________

Serie- en modelnummer draadloze adapter: ____________________________________

Serie- en modelnummer SoundTouch™-afstandsbediening: _________________________

Aankoopdatum: ____

Wij adviseren om het aankoopbewijs bij deze gebruikershandleiding te bewaren.



Made for  iPod  iPhone  iPad

AirPlay werkt met Apple iPhone, iPad en iPod touch met iOS 4.3.3 of later, Mac met OS X Mountain Lion en Mac en pc met iTunes 10.2.2 of later.

AirPlay, Apple iPad, iPhone, iPod touch, iTunes, Mac en OS X zijn handelsmerken van Apple Inc., gedeponeerd in de VS en andere landen.

'Made for iPod', 'Made for iPhone' en 'Made for iPad' betekenen dat een elektronisch accessoire specifiek is ontworpen voor aansluiting op respectievelijk een iPod, iPhone of iPad en dat de ontwikkelaar garandeert dat het voldoet aan de prestatienormen van Apple. Apple is niet verantwoordelijk voor de werking van dit apparaat of voor het voldoen aan veiligheidsnormen en regelgeving. Gebruik van dit accessoire met iPod, iPhone of iPad kan de werking van draadloze apparaten negatief beïnvloeden.

De naam *Bluetooth* en de logo's zijn gedeponeerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. en worden onder licentie gebruikt door Bose

Android en Google Play zijn handelsmerken van Google, Inc.

SoundTouch en het ontwerp van de mededeling omtrent draadloos gebruik zijn handelsmerken van Bose Corporation in de VS en andere landen.

Wi-Fi een gedeponeerd merk van de Wi-Fi Alliance.

Windows is een gedeponeerd handelsmerk van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en andere landen.

SoundTouch™ van Bose®

Inleiding

Het systeem installeren

Het systeem bedienen met de app

Gebruik van het systeem

Inhoud

Uw voorkeursinstellingen aan uw persoonlijke voorkeuren aanpassen

Geavanceerde functies

Verzorging en onderhoud

Technische informatie

Aanhangsels

Met SoundTouch™ kunt u internetradio, muziekservices en uw muziekbibliotheek streamen. Als u thuis Wi-Fi® hebt, bent u klaar om te genieten van uw favoriete muziek in elke gewenste kamer of locatie buitenshuis.

Belangrijkste voordelen

- Genieten van draadloze toegang tot internetradio, muziekservices en uw muziekbibliotheek.
- Eenvoudig uw favoriete muziek streamen met aan uw persoonlijke voorkeuren aangepaste voorkeursinstellingen.
- Werkt met uw bestaande Wi-Fi-thuisnetwerk.
- De gratis SoundTouch™-app voor uw computer, smartphone of tablet geeft u nog meer controle.
- Eenvoudig verdere systemen toevoegen, wanneer u maar wilt, voor een luisterervaring in meerdere kamers.
- Door de grote keuze aan Bose®-audiosystemen kunt u de juiste oplossing voor elke kamer of locatie buitenshuis kiezen.

Over uw SoundTouch™ SA-4-versterker

De SoundTouch™ SA-4-versterker is een elegante manier om geluid van hoge kwaliteit via uw Wi-Fi®-thuisnetwerk draadloos naar elke kamer of locatie buitenshuis te streamen. Gebruik de gratis SoundTouch™-app om uw systeem te configureren en te bedienen. Zie ‘Het systeem aan uw Wi-Fi®-netwerk toevoegen’ op pagina 10.

Kenmerken van het systeem

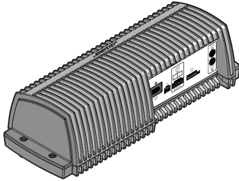
- Gemakkelijk aan te sluiten op luidsprekers van uw keuze voor een krachtig geluid overal in huis, zelfs bij gebruik van luidsprekers buitenshuis. (Hoewel de versterker zelf binnenshuis en droog moet blijven.)
- De gepatenteerde geluidsverwerking van Bose® past de toonbalans automatisch aan, wat volle, rijke bastonen mogelijk maakt bij vrijwel alle geluidssterkten.
- Met de SoundTouch™-afstandsbediening kunt u het systeem bedienen tot op een afstand van 21 m.
- Zes voorkeursinstellingen leveren uw muziek met slechts één aanraking.
- Een ethernetaansluiting zorgt voor bedrade toegang tot uw thuisnetwerk.
- Stream uw muziek via AirPlay voor uw iPhone-, iPad- en iPod-apparaten.
- USB-aansluitingen voor netwerkinstallatie.*

* *De USB-aansluitingen aan de achterkant van het systeem (SETUP A en SETUP B) dienen uitsluitend voor het installeren. De aansluitingen zijn niet bestemd voor het opladen van smartphones, tablets of gelijkaardige apparaten.*

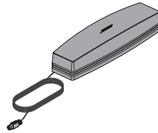
Het systeem uitpakken

Pak de doos voorzichtig uit en controleer of de volgende onderdelen aanwezig zijn.

Opmerking: Sluit geen kabels op het systeem aan voordat u de SoundTouch™-app hebt gestart. Zie 'Het systeem met uw Wi-Fi®-thuisnetwerk verbinden' op pagina 11.



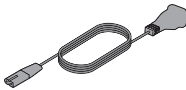
SoundTouch™
SA-4-versterker



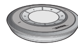
SoundTouch™
draadloze adapter



USB-kabel



ⓘ Netsnoer



SoundTouch™-
afstandsbediening

Bewaar de doos en het verpakkingsmateriaal om het systeem te vervoeren of op te bergen.

WAARSCHUWING: Houd de plastic zakken buiten het bereik van kinderen om verstikkingsgevaar te vermijden.

ⓘ De SoundTouch™ SA-4-versterker wordt geleverd met het juiste netsnoer voor uw regio. Gebruik uitsluitend het bijgeleverde netsnoer. Als het netsnoer niet in het stopcontact past, mag u de stekker NIET aanpassen. Neem contact op met de Bose-klantenservice voor hulp.

Opmerking: Als een deel van het systeem beschadigd is, mag u dit niet gebruiken. Neem contact op met uw erkende Bose-dealer of de Bose-klantenservice. Raadpleeg de lijst met contactgegevens in de doos.

Het systeem aan uw Wi-Fi®-netwerk toevoegen

Tip: De voorkeursmethode voor het verbinding maken met een netwerk is een laptop. Als u een desktopcomputer moet gebruiken, raadpleegt u 'Aanhangsel E: Gebruik van een desktopcomputer om verbinding te maken met het netwerk' op pagina 34.

Voordat u de SoundTouch™ kunt gebruiken, moet u de SoundTouch™-app installeren op een computer die is aangesloten op uw thuisnetwerk. Vervolgens gebruikt u de app om verbinding te maken tussen het systeem en het netwerk. De app voert u door de installatieprocedure.

Zorg dat u de instructies op de computer volgt.

Opmerking: Als u SoundTouch™ al hebt geïnstalleerd voor een ander systeem, start u eenvoudig de app en klikt u op **EXPLORE** > **SETTINGS** > **Systemen** > **ADD SYSTEM** om een systeem toe te voegen.

De SoundTouch™-app installeren

1. Open een browser op een computer die op uw Wi-Fi-netwerk is aangesloten en ga naar:

   http://www.Bose.com/soundtouch_app

   Tip: Als u SoundTouch™ uw iTunes®- of Windows Media® Player-muziekbibliotheek wilt laten afspelen, gebruikt u de computer waarop uw muziekbibliotheek is opgeslagen.



2. Download en installeer de SoundTouch™-app op uw computer.

   U bent nu klaar om uw systeem met uw netwerk te verbinden.

   Opmerking: Sluit geen kabels op het systeem aan voordat de app u de instructie geeft om de kabels aan te sluiten.

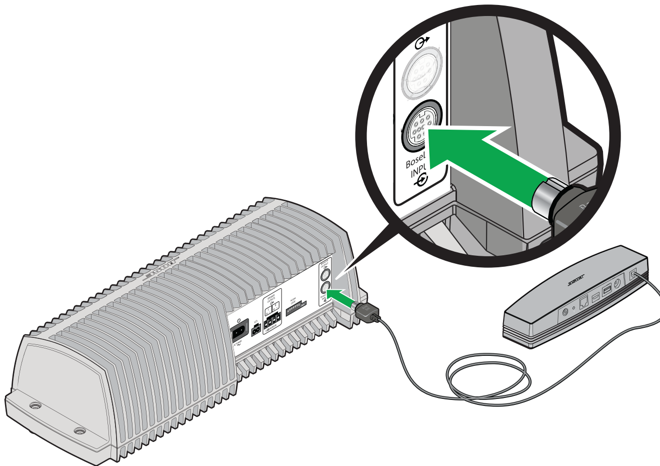
Het systeem met uw Wi-Fi®-thuisnetwerk verbinden

1. Start de app door te dubbelklikken op het pictogram SoundTouch™-app.

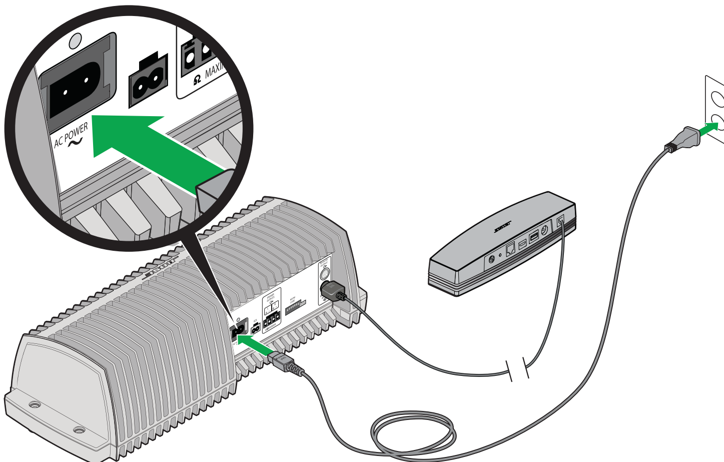
   De eerste keer dat de app start, voert deze u door het installeren van het systeem op uw Wi-Fi-netwerk. De app geeft u de instructie om het systeem aan te sluiten.

2. Plaats de SA-4-versterker op een stevig oppervlak, dicht bij een stopcontact.

3. Sluit de draadloze adapter aan op de **BoseLink** INPUT-aansluiting aan de achterkant van de SA-4-versterker.

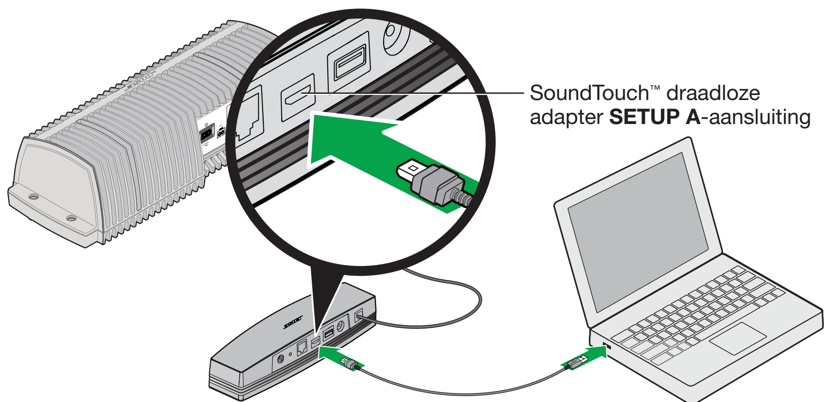


4. Wanneer de app daarom vraagt, sluit u het netsnoer aan op de **AC POWER**-aansluiting aan de achterkant van de SoundTouch™ SA-4-versterker.



5. Sluit het andere uiteinde van het netsnoer aan op een stopcontact.

6. Wanneer de app daarom vraagt, sluit u de kleine stekker van de USB-kabel aan op de **SETUP A**-aansluiting op SoundTouch™ draadloze adapter.



7. Sluit de grote stekker van de USB-kabel aan op een USB-poort op uw computer.

   De app vraagt u om uw inloggegevens voor het netwerk in te voeren

8. Wanneer de app vraagt om de USB-kabel te verwijderen, koppelt u de USB-kabel los van de SoundTouch™ draadloze adapter en van de computer.

   Opmerking: Laat de draadloze adapter aangesloten op de SA-4-versterker en de versterker aangesloten op het stopcontact.

9. Volg de instructies op de computer om de installatie te voltooien, waaronder het aanmaken van een SoundTouch™-account, het aangeven van de locatie van uw muziekbibliotheek, het registreren bij muziekservices, het verkennen van muziek, het aan uw persoonlijke wensen aanpassen van uw voorkeursinstellingen, en het verbinding maken met de SoundTouch™-afstandsbediening.

10. Wanneer u klaar bent, koppelt u de SA-4-versterker los van het lichtnet en treft u voorbereidingen om de luidsprekers aan te sluiten.

    Wanneer u het systeem op de gewenste plaats zet en dit opnieuw op het lichtnet aansluit, maakt het systeem opnieuw verbinding met uw netwerk.

De SoundTouch™ SA-4-versterker installeren

Plaats de SA-4-versterker binnenshuis, dicht bij een stopcontact. De versterker hoeft niet dicht bij uw luidsprekers te staan.

De SoundTouch™ SA-4-versterker weegt 5 kg. Deze kan op de vloer of op een plank worden geplaatst of aan een wand worden gemonteerd. Zie pagina 30 voor wandmontage-instructies.

Neem de volgende waarschuwingen in acht wanneer u een plaats kiest voor uw SA-4-versterker.

WAARSCHUWINGEN:

- De SA-4-versterker **moet binnenshuis worden gebruikt**. Deze is niet ontworpen of getest voor gebruik buitenshuis, in recreatievoertuigen of op boten.
- Monteer de SA-4-versterker NIET op een oppervlak dat niet stevig genoeg is of waarachter gevaren verborgen zijn, zoals elektrische bedrading of waterleidingen.
- De draadloze adapter wordt op de SA-4-versterker aangesloten met een kabel van 1,8 m. Plaats de SA-4-versterker zodanig dat de draadloze adapter zich binnen het bereik van uw Wi-Fi®-router of netwerktoegangspunt bevindt.
- Plaats de SA-4-versterker en draadloze adapter in een ruimte waar de maximale omgevingstemperatuur lager is dan 40 °C.
- Voor optimale werking plaatst u de SA-4-versterker in een goed geventileerde ruimte.
- Plaats de SA-4-versterker NIET in een volledig afgesloten ruimte. Als er niet voldoende ventilatie is, zal de versterker zichzelf automatisch beschermen door het volume te verlagen om de temperatuur te beperken.
- Plaats de SA-4-versterker NIET op een warmtegevoelig oppervlak, zoals een afgewerkt oppervlak van waardevol meubilair. Evenals alle elektrische apparaten produceert het systeem warmte.
- Gebruik de SA-4-versterker NIET in een vochtige omgeving. Het is belangrijk dat er geen vocht in het apparaat terechtkomt.

Inleiding

De SoundTouch™ draadloze adapter installeren

De SoundTouch™ draadloze adapter zorgt voor de netwerkinvoer voor de SA-4-versterker. De draadloze adapter moet binnen het bereik van de Wi-Fi®-router blijven en binnen 21 m van de SoundTouch™-afstandsbediening.

Om storing tot een minimum te beperken en de sterkte van het Wi-Fi-signaal te vergroten, installeert u de draadloze adapter buiten en uit de buurt van metalen kasten, van andere audio-/videocomponenten en van directe warmtebronnen.

Zie pagina 32 voor wandmontage-instructies.

Opmerking: Als u problemen ondervindt met uw netwerkaansluiting plaatst u de SoundTouch™ draadloze adapter niet in een kast of besloten ruimte en uit de buurt van metalen voorwerpen. Als het probleem niet verdwijnt, raadpleegt u ‘Problemen oplossen’ op pagina 24.

Luidsprekers aansluiten op de SA-4-versterker

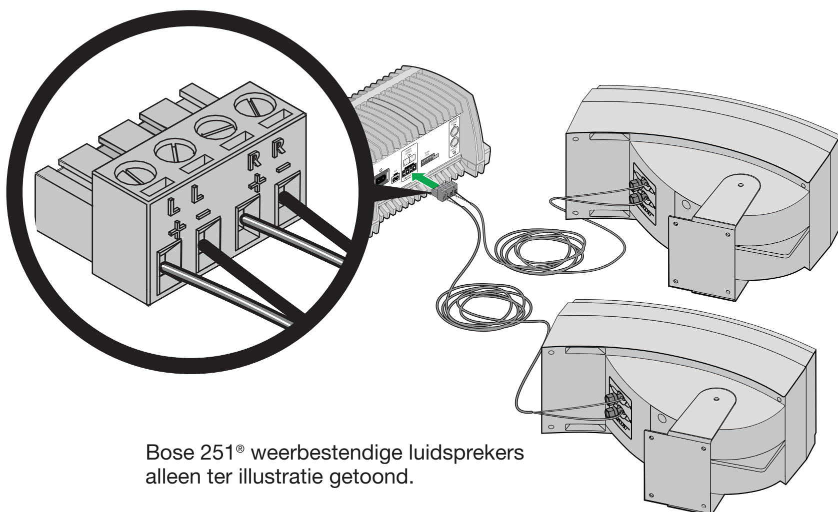
WAARSCHUWINGEN:

- Gebruik uitsluitend **onversterkte** luidsprekers. U mag GEEN versterkte luidsprekers aansluiten, ongeacht het merk of het model. Als u dit wel doet, kan dit leiden tot schade aan de apparatuur.
- De SoundTouch™ SA-4-versterker vereist een belasting van minimaal 6 ohm.

De luidsprekerkabels bestaan uit twee geïsoleerde draden. Vaak is een van de draden gemarkeerd (gestreept, gekleurd of geribbeld) wat aangeeft dat deze draad op het positieve aansluitpunt (+) moet worden aangesloten. De ongemarkeerde draad moet op het negatieve aansluitpunt (-) worden aangesloten. Voor aanbevolen dikte en lengte van de draden raadpleegt u ‘Aanbevelingen voor luidsprekerkabels’ op pagina 27.

1. Koppel de SA-4-versterker los van het lichtnet.
2. Verwijder de blokconnector uit de aansluiting **SPEAKER OUTPUTS** op het achterpaneel van de SA-4-versterker.

3. Gebruik een kleine platkopschroevendraaier om het snoer van de linkerluidspreker aan te sluiten op de positieve (+) en negatieve (–) L-aansluitpunten van de 4-pins blokconnector en het snoer van de rechterluidspreker op de positieve (+) en negatieve (–) R-aansluitpunten.



Bose 251® weerbestendige luidsprekers alleen ter illustratie getoond.

4. Sluit de blokconnector aan op de aansluiting **SPEAKER OUTPUTS**.
5. Volg de gebruiksaanwijzing van uw onversterkte luidsprekers om het andere uiteinde van de snoeren op de luidsprekers aan te sluiten. Zorg dat u de gemarkeerde draden op de positieve aansluitpunten aansluit.
6. Installeer de luidsprekers op de gewenste plaats.
7. Sluit de SA-4-versterker opnieuw op het lichtnet aan.

Tip: Gebruik een siliconenafdichtingsmateriaal zoals RTV-lijm om de aansluitingen van de luidsprekerdraden te beschermen. Dergelijke producten zijn in bouwmarkten verkrijgbaar.

Gebruik van de SoundTouch™-app

De SoundTouch™-app is een softwaretoepassing waarmee u het systeem kunt bedienen vanaf uw computer, smartphone of tablet. Met de app werkt uw smartapparaat als een functierijke afstandsbediening voor uw SoundTouch™-systeem.

Met de app kunt u uw systeeminstellingen beheren, plaatselijke en wereldwijde internetradiozenders verkennen, voorkeursinstellingen instellen en wijzigen, muziek streamen naar het systeem, zien wat er wordt afgespeeld, en nog veel meer.

Nadat u het systeem op uw netwerk hebt geïnstalleerd met de SoundTouch™-app bent u klaar om streaming muziek te verkennen en uw voorkeursinstellingen aan uw persoonlijke wensen aan te passen.

Hulp krijgen

Als u meer informatie nodig hebt over het gebruik van het systeem gebruikt u de Help-tips of de online Help.

Help-tips

Na het voltooien van de installatie verschijnen er nuttige tips op het scherm, afhankelijk van de taak die u probeert uit te voeren. Deze tips leren u hoe u het systeem gebruikt, inclusief het aan uw persoonlijke wensen aanpassen van uw voorkeursinstellingen.

De tips activeren

Als u de tips hebt uitgeschakeld, volgt u deze instructies om de tips opnieuw te activeren.

1. Start de SoundTouch™-app en klik op **EXPLORE** > **SETTINGS** > **Help-tips**.
2. Schuif de SHOW TIPS-schuifregelaar op ON.

Online Help

Voor informatie over het gebruik van SoundTouch™:

1. Klik op **EXPLORE** > **HELP** in de app.
2. Blader door de Help-onderwerpen.

De app voor uw mobiele apparaat downloaden

Bose® biedt een gratis mobiele versie van de SoundTouch™-app zodat u het systeem kunt bedienen vanaf uw smartphone of tablet.

De app voor uw smartphone of tablet installeren:

- Voor iOS-gebruikers: Download de app voor de SoundTouch™-afstandsbediening uit de App Store.
- Voor Android™-gebruikers: Download de app voor de SoundTouch™-afstandsbediening uit de Google Play™ Store.

Het systeem vanaf een andere computer bedienen

Nadat u het SoundTouch™-systeem op uw Wi-Fi®-thuisnetwerk hebt geïnstalleerd, kunt u het systeem bedienen vanaf elke computer op hetzelfde netwerk.

1. Op de computer van waaraf u het systeem wilt bedienen opent u een browser en gaat u naar:

   http://www.Bose.com/soundtouch_app

2. Download, installeer en start de SoundTouch™-app.

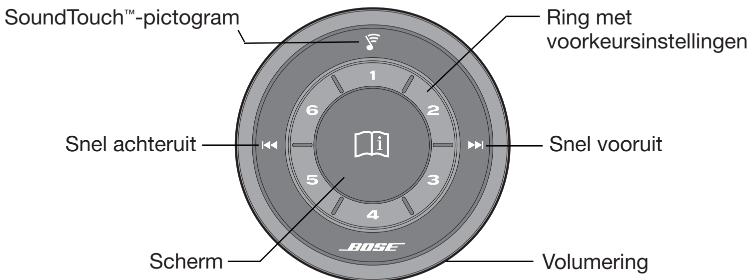
   Het inlogscherm verschijnt.

   U kunt nu inloggen op uw SoundTouch™-account.

Muziek afspelen met de SoundTouch™-afstandsbediening

Tijdens de installatie is de SoundTouch™-afstandsbediening geactiveerd en is er een draadloze verbinding tot stand gebracht. U kunt de SoundTouch™-afstandsbediening gebruiken om uw voorkeursinstellingen af te spelen en te beheren.

Opmerking: De SoundTouch™-afstandsbediening moet zich binnen 21 m van de SoundTouch™ draadloze adapter bevinden in houten huizen. In betonnen of bakstenen huizen of huizen met pleisterwerk is deze afstand waarschijnlijk kleiner en kan deze variëren. Het aantal andere actieve draadloze apparaten in de woning kan het bereik beïnvloeden. Bij voorkeur dient er zich niet meer dan één muur of plafond tussen de afstandsbediening en de draadloze adapter te bevinden.



Gebruik van de SoundTouch™-afstandsbediening

- Druk op een voorkeursinstelling om deze af te spelen. Houd een voorkeursinstelling ingedrukt om deze aan uw persoonlijke wensen aan te passen.
- Beweeg uw vinger rond de ring met voorkeursinstellingen om de voorkeursinstellingen weer te geven.
- Draai de volumering om het volume aan te passen.
- Raak ⏮ of ⏭ aan om snel door content te bladeren.
- Druk op het scherm en blijf drukken om het SoundTouch™-systeem aan en uit te zetten.
- Druk op het scherm om muziek af te spelen of te pauzeren.
- Raak het SoundTouch™-pictogram aan om de afstandsbediening los te koppelen van een systeem. Als u verbinding wilt maken met een ander systeem, raadpleegt u het Help-systeem in de app.

Opmerking: Als de afstandsbediening in energiebesparingsmodus staat, zwaait u met uw hand binnen een afstand van 15 cm boven het scherm om deze aan te zetten.

Een AirPlay-stream afspelen

Naast het afspelen van content van internetradio, muziekservices en uw muziekbibliotheek kunt u ook audio streamen vanaf een AirPlay-apparaat op hetzelfde Wi-Fi®-netwerk.

1. Start een muziekapp op uw AirPlay-apparaat.

   Tip: Zet het volume op het apparaat op 75 procent van het maximum voor optimale volumeregeling via het SA-4-versterkersysteem.

2. Tik of klik op het apparaat op ▲ en selecteer de naam van het SoundTouch™-systeem (toegewezen tijdens de installatie).

3. Begin muziek af te spelen vanaf een muziekapp.

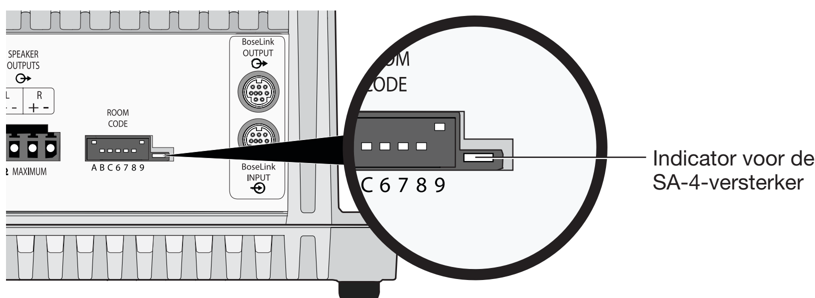
Informatie over het systeem krijgen

Indicators op de versterker en de Wi-Fi-adapter geven systeeminformatie weer.

- Versterkerindicator: geeft de systeemstatus aan
- Wi-Fi-indicator: geeft de Wi-Fi-status aan (zie pagina 20).

Indicator voor de SoundTouch™ SA-4-versterker

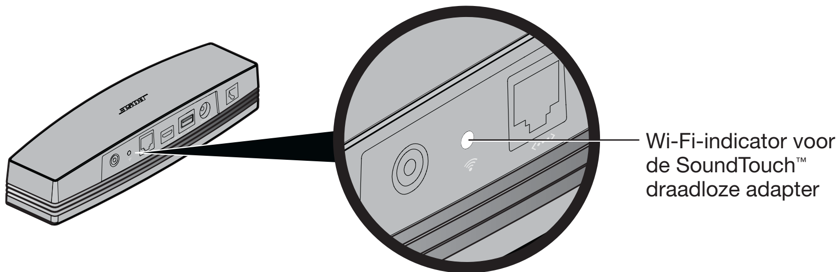
De SoundTouch™ SA-4-versterker heeft een indicator op het aansluitpaneel.



Indicatoractiviteit	Status van het systeem
Continu brandend	Aan en gereed om gegevens te ontvangen
Langzaam knipperend : 1 sec aan, 3 sec uit	Op stand-by
Snel knipperend	Aan en bezig gegevens te ontvangen

Wi-Fi®-indicator voor de SoundTouch™ draadloze adapter

De SoundTouch™ draadloze adapter wordt aangestuurd door de SA-4-versterker. De Wi-Fi-indicator bevindt zich op het aansluitpaneel.



Indicatoractiviteit	Status van het systeem
Knipperend wit	Bezig verbinding te maken met Wi-Fi-netwerk
Continu wit	Het systeem staat aan en is verbonden met het Wi-Fi-netwerk
Continu oranje	Het systeem bevindt zich in de modus Alternatieve installatie (zie pagina 22)
Langzaam knipperend oranje	Verbinding met Wi-Fi-netwerk verbroken
Snel knipperend oranje	Firmwarefout, bel Bose-klantenservice
Uit	Netwerken uitgeschakeld of systeem aangesloten op ethernet

Hoe voorkeursinstellingen werken

U kunt zes voorkeursinstellingen aan uw persoonlijke wensen aanpassen met uw favoriete services voor streaming muziek, zenders, afspeellijsten, artiesten, albums of songs uit uw muziekbibliotheek. U kunt op elk moment toegang krijgen tot uw muziek door eenvoudig een knop aan te raken op de SoundTouch™-afstandsbediening.

Tip: Met de SoundTouch™-app op uw computer, smartphone of tablet hebt u ook toegang tot uw voorkeursinstellingen. Zie ‘Gebruik van de SoundTouch™-app’ op pagina 16.

Wat u moet weten

- U kunt voorkeursinstellingen instellen via de app of via de SoundTouch™-afstandsbediening.
- Als de bron van de voorkeursinstelling uw iTunes- of Windows Media Player®-muziekbibliotheek is, zorgt u dat de computer waarop uw muziekbibliotheek is opgeslagen aanstaat en aangesloten is op hetzelfde netwerk als het SoundTouch™-systeem.

Een voorkeursinstelling afspelen

Nadat u uw voorkeursinstellingen met de app aan uw persoonlijke wensen hebt aangepast, drukt u op een voorkeursinstelling op de SoundTouch™-afstandsbediening om deze af te spelen. Als u uw voorkeursinstellingen nog niet hebt ingesteld, start u de app en stelt u uw voorkeursinstellingen in. Voor hulp raadpleegt u het Help-systeem in de app.

Er wordt muziek op het systeem afgespeeld. Er verschijnt informatie op het scherm, zoals een pictogram, song of zender, afhankelijk van de bron.

Voorkeursinstellingen instellen

In deze sectie wordt beschreven hoe u een voorkeursinstelling instelt en wijzigt via de ring met voorkeursinstellingen op de SoundTouch™-afstandsbediening.

Opmerking: Voor informatie over het gebruik van de SoundTouch™-app voor het instellen en wijzigen van uw voorkeursinstellingen raadpleegt u het Help-systeem in de app.

Voorkeursinstellingen instellen

1. Muziek naar het systeem streamen met behulp van de app.
2. Terwijl de muziek wordt afgespeeld, drukt u op een voorkeursinstelling op de SoundTouch™-afstandsbediening en houdt u deze ingedrukt (ongeveer 2 seconden).

   Op het scherm verschijnt een bericht Nieuwe voorkeursinstelling toegewezen.

Voorkeursinstellingen wijzigen

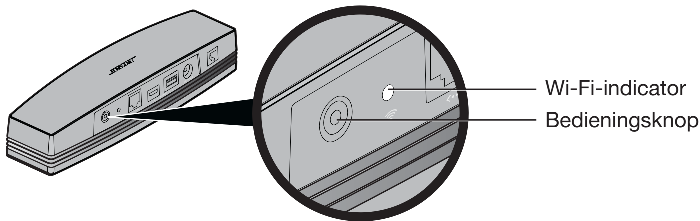
Volg de instructies in “Voorkeursinstellingen instellen.”

Alternatieve installatiemethode

Met behulp van deze methode kunt u uw SoundLink®-systeem installeren door eerst verbinding te maken met het ingebouwde Wi-Fi®-netwerk en vervolgens met uw Wi-Fi-thuisnetwerk.

Opmerking: Gebruik deze methode om uw systeem in te stellen als een apparaat voor alleen AirPlay. Om toegang te hebben tot de voordelen van SoundTouch™, zoals het streamen van internetradio en uw muziekservices, moet u het systeem toevoegen aan uw Wi-Fi-thuisnetwerk met behulp van de SoundTouch™-app (zie pagina 11).

1. Druk op de bedieningsknop aan de achterkant van de SoundTouch™ draadloze adapter en houd deze 2-6 seconden ingedrukt. Wanneer de oranje Wi-Fi-indicator knippert, laat u de bedieningsknop los. De Wi-Fi-indicator hoort continu oranje te zijn.



2. Activeer Wi-Fi op uw computer, tablet of smartphone en maak verbinding met het **Bose® SoundTouch™ Wi-Fi**-netwerk.
3. Open een browser en typ: **http://192.168.1.1** in het adresveld.

   Het Wi-Fi-installatievenster verschijnt op het scherm.
4. Selecteer uw Wi-Fi-thuisnetwerk in de vervolgkeuzelijst.
5. Voer uw wachtwoord in (indien vereist) en tik of klik op **Verbinding maken**.

   Het systeem probeert verbinding te maken met uw Wi-Fi-thuisnetwerk.

   De Wi-Fi-indicator van de SoundTouch™ draadloze adapter knippert tijdelijk wit en brandt vervolgens continu wit wanneer er verbinding is met het netwerk.

Opmerking: Het kan enkele minuten duren voordat de Wi-Fi-indicator van continu oranje in wit verandert.

6. Ga op uw computer, tabloid of smartphone terug naar het Wi-Fi-configuratiescherm en maak opnieuw verbinding met uw Wi-Fi-thuisnetwerk.
7. Wanneer het systeem verbinding heeft met het netwerk volgt u de onderstaande stappen om de installatie te voltooien:
   - **A.** Download de SoundTouch™-app en start deze.
   - **B.** Op het scherm SOUNDTOUCH™ SYSTEM SETUP selecteert u de volgende optie:

     IT IS ALREADY CONNECTED.

Opmerking: Voor meer informatie over de installatie raadpleegt u ‘De SoundTouch™-app installeren’ op pagina 10.

Wi-Fi®-functionaliteit uitschakelen

De SoundTouch™ draadloze adapter heeft ingebouwde Wi-Fi-functionaliteit die draadloze connectiviteit en AirPlay mogelijk maakt.

1. Druk op de bedieningsknop aan de achterkant van de SoundTouch™ draadloze adapter en houd deze 6-10 seconden ingedrukt.
2. Wanneer de Wi-Fi-indicator uitgaat, laat u de bedieningsknop los.

Wi-Fi-functionaliteit opnieuw inschakelen

Om Wi-Fi in te schakelen, drukt u op de bedieningsknop aan de achterkant van de SoundTouch™ draadloze adapter.

Een Wi-Fi®-netwerk toevoegen

Als uw netwerkinformatie is gewijzigd of als u verbinding wilt maken tussen het systeem en een ander netwerk moet u de nieuwe netwerkinformatie in de app invoeren en vervolgens verbinding maken met het systeem.

1. Start de SoundTouch™-app.
2. Klik op **EXPLORE > SETTINGS > Systemen**.
3. Selecteer het systeem.
4. Klik op **CONNECT TO A WI-FI NETWORK**.
5. Volg de instructies op de computer.

Problemen oplossen

Voor verdere probleemoplossing raadpleegt u het Help-systeem in de SoundTouch™-app.

Probleem	Wat te doen
Kan de netwerkinstallatie niet voltooien	• Controleer of de SoundTouch™ draadloze adapter is aangesloten op de aansluiting **BoseLink INPUT** en of de SA-4-versterker is aangesloten op het lichtnet. • Controleer of de naam en het wachtwoord van het netwerk juist zijn. • Controleer of de netwerkservice beschikbaar is en of het systeem en de computer op hetzelfde netwerk zijn aangesloten. • Plaats het systeem dichter bij de draadloze router of het netwerktoegangspunt. • Stop andere audio- of videostreaming-toepassingen. • Sluit de app, maak alle kabels los en begin de installatie opnieuw.
Kan geen verbinding maken met het netwerk	• Als uw netwerkinformatie is gewijzigd of als u het systeem op een ander netwerk wilt aansluiten, raadpleegt u 'Een Wi-Fi®-netwerk toevoegen' op pagina 24. • Probeer het systeem op het netwerk aan te sluiten met een ethernetkabel.
Onderbroken of geen audio van SoundTouch™	• Controleer of de SoundTouch™ draadloze adapter is aangesloten op de aansluiting **BoseLink INPUT**. • Plaats de SoundTouch™ draadloze adapter uit de buurt van mogelijke storingsbronnen zoals magnetrons, draadloze telefoons, metalen kasten of andere metalen voorwerpen, enz. • Stop andere audio- of videostreaming-toepassingen. • Controleer of het systeem aanstaat en aangesloten is op hetzelfde netwerk als de computer. • Plaats het systeem of de audiobron dichter bij de draadloze router of het netwerktoegangspunt. • Controleer of het geluid van het systeem niet uitgeschakeld is of te zacht staat. • Verwijder de netstekker uit het stopcontact en sluit deze na één minuut opnieuw aan.
Kan een AirPlay-apparaat niet horen	• Controleer of het systeem en het AirPlay-apparaat op hetzelfde netwerk zijn aangesloten. • Controleer of het AirPlay-apparaat speelt en zet het volume hoger. • Controleer of het systeem geselecteerd is in het menu AirPlay van het apparaat. • Plaats het AirPlay-apparaat uit de buurt van mogelijke storingsbronnen en dichter bij de draadloze router of het netwerktoegangspunt. **Opmerking:** Het Airplay-apparaat hoeft zich niet dicht bij het systeem te bevinden, alleen bij de draadloze router of het netwerktoegangspunt.

Probleem	Wat te doen
Geen van beide luidsprekers werkt	• Controleer of de versterker op het lichtnet is aangesloten. • Controleer of de stekker volledig in het stopcontact is gestoken en of het stopcontact werkt. • Controleer of er content is geselecteerd via de SoundTouch™-app. • Koppel de kabel van de SoundTouch™ draadloze adapter los van de versterker. Koppel de SA-4-versterker gedurende drie minuten los van het lichtnet. Sluit de SoundTouch™ draadloze adapter opnieuw aan. Sluit de SA-4-versterker opnieuw aan op het lichtnet.
Slechts één luidspreker werkt	Controleer of de kabels in goede conditie zijn en aan beide uiteinden stevig zijn aangesloten voor de luidspreker die niet werkt.
Eén van de luidsprekers werkt nog altijd niet	Probeer de luidspreker die niet werkt op de andere luidsprekerkabel aan te sluiten. Als de luidspreker nog steeds niet werkt, zit het probleem mogelijk in de luidspreker. Als de luidspreker nu wel werkt, weet u dat de luidspreker en de kabel beide in orde zijn. Koppel de kabel los van het aansluitpunt op de versterker en sluit deze aan op het andere aansluitpunt. Als de luidspreker nu wel werkt, zit het probleem waarschijnlijk in de andere luidsprekerkabel. Vervang de kabel. Als de luidspreker niet werkt, zit het probleem mogelijk in het betreffende kanaal van de versterker.
Het geluid van het linker- en rechterstereokanaal komt uit de verkeerde luidsprekers	• Controleer of de kabel die is aangesloten op SPEAKER OUTPUTS L op de versterker is aangesloten op de luidspreker in het linkergedeelte van uw luistergebied en de kabel die is aangesloten op SPEAKER OUTPUTS R op de versterker is aangesloten op de luidspreker in het rechtergedeelte van uw luistergebied.
De lage of hoge tonen zijn zwak	Controleer de aansluitingen van de luidsprekerkabels. Controleer of de afzonderlijke draden zijn aangesloten met + op + en – op –.
Storing	• Zorg dat de luidsprekerkabels stevig in de aansluitpunten aan de achterkant van de luidsprekers en op het achterpaneel van de versterker zijn gestoken. Controleer of de draden geen contact maken met beide aansluitpunten. • Zorg dat de SoundTouch™ draadloze adapter zich niet in de buurt bevindt van metalen voorwerpen, andere audio-/videocomponenten en directe warmtebronnen.
Het volume wordt niet geregeld met de SoundTouch™-afstandsbediening	• Vervang de batterijen in de SoundTouch™-afstandsbediening. • Als u een lokale volumeregelaar (VCA) gebruikt, zet u deze in de uit-stand.
Het volume wordt plotseling lager	• Zet het volume lager om te zien of het volume weer normaal wordt. Als dit het geval is, was de plotselinge daling van het volume een opzettelijke maatregel van de overbelastingsbeveiliging van de versterker. Deze functie wordt automatisch geactiveerd wanneer het volume te hoog is ingesteld voor de luidsprekers. Door het volume lager te zetten, krijgt u een continu en gelijkmatig volume. • Koppel de versterker los van het lichtnet en laat deze afkoelen. Verhoog de ventilatie. Sluit opnieuw op het lichtnet aan. Als het volume weer normaal wordt, was de plotselinge daling van het volume een opzettelijke maatregel van de thermische overbelastingsbeveiliging van de versterker. Deze wordt automatisch ingeschakeld als de versterker te warm wordt. Verhogen van de ventilatie zal voor een continu, gelijkmatig volume zorgen.
De draadloze adapter ontwaakt niet uit energiebesparingsmodus.	Koppel de kabel van de SoundTouch™ draadloze adapter los van de versterker. Koppel de SA-4-versterker gedurende drie minuten los van het lichtnet. Sluit de SoundTouch™ draadloze adapter opnieuw aan. Sluit de SA-4-versterker opnieuw aan op het lichtnet.

Schoonmaken

WAARSCHUWING: Verwijder de netstekker uit het stopcontact voordat u de versterker schoonmaakt.

Voor het schoonmaken van de SA-4-versterker mag u alleen een droge, zachte doek gebruiken om stof van de buitenkant van de kast te verwijderen. U kunt de borstel op uw stofzuiger gebruiken om moeilijk te bereiken delen te reinigen. Gebruik GEEN oplosmiddelen, chemicaliën of schoonmaakproducten die alcohol, ammoniak of schuurmiddelen bevatten.

Klantenservice

Voor verdere hulp bij het gebruik van het systeem neemt u contact op met de Bose-klantenservice. Zie de lijst met adressen en telefoonnummers die u bij uw SoundTouch™-systeem hebt gekregen.

Informatie over de beperkte garantie

Uw SoundTouch™-systeem wordt gedekt door een beperkte garantie. Informatie over de beperkte garantie wordt vermeld op de registratiekaart in de doos. Raadpleeg de kaart voor instructies voor de garantieservice en het registreren van het product. Als u het product niet registreert, is dit niet van invloed op uw rechten onder de beperkte garantie.

SoundTouch™ SA-4-versterker

Functies

- Door Bose® ontwikkelde technologie voor digitale signaalverwerking
- Ingebouwde digitale volumeregeling
- Beveiliging tegen thermische overbelasting

Afmetingen en gewicht

- 36,2 cm breed x 14,0 cm diep x 10,8 cm hoog
- 5 kg

Elektrische specificaties

- VS/Canada: 120 V∿60 Hz, 400 W
- Internationaal: 220-240 V∿50/60 Hz, 400 W

Ingangsgevoeligheid

0,5 Veff. bij 1 kHz

Signaal-ruisverhouding (S/N)

90 dB

Uitgangsvermogen (continu gemiddelde)

100 W/kanaal minimaal naar 6 ohm, van 30 tot 15 kHz, met niet meer dan 0,5% THD.

Temperatuurbereik

32 °C tot 40 °C

Aanbevelingen voor luidsprekerkabels

Maximumlengte	Dikte
9 m	0,82 mm^2
14 m	1,3 mm^2
21 m	2,0 mm^2

SoundTouch™ draadloze adapter

Afmetingen en gewicht

- 6,4 cm breed x 23,8 cm lang x 5,1 cm hoog
- 340 g

Temperatuurbereik

0 °C tot 40 °C

SoundTouch™-afstandsbediening

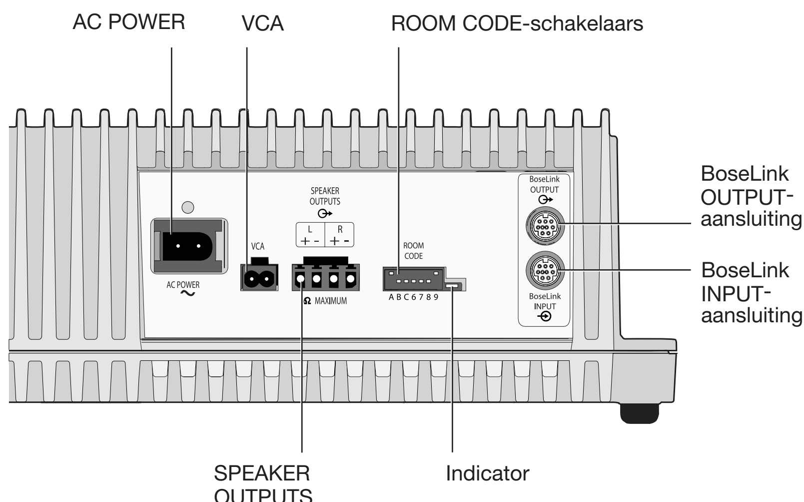
Afmetingen en gewicht

- Diameter 10,5 cm x hoogte 2,8 cm
- 230 g

Temperatuurbereik

0 °C tot 40 °C

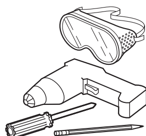
Aanhangsel A: Aansluitpaneel SA-4-versterker



Aansluiting	Beschrijving
AC POWER	Aansluiting voor netsnoer. Er wordt stroom geleverd wanneer het netsnoer op het apparaat en op een stopcontact wordt aangesloten. De SoundTouch™ SA-4-versterker is niet voorzien van een aan-uitschakelaar.
VCA	Aansluiting voor lokale volumeregeling. Hiermee kunt u het volume regelen met een aan de wand gemonteerde regelaar. Neem contact op met uw Bose-dealer of bel de Bose-klantenservice voor informatie over het installeren van deze functie. Zie de lijst met contactgegevens in de doos.
SPEAKER OUTPUTS	Linker- en rechterluidsprekeruitgangen. Alleen onversterkte luidsprekers aansluiten. Er is een minimumbelasting van 6 ohm vereist. Voor het bepalen van de juiste maat van de luidsprekerdraad raadpleegt u ‘Aanbevelingen voor luidsprekerkabels’ op pagina 27.
ROOM CODE-schakelaars	**Alleen schakelaar A wordt gebruikt voor SoundTouch™-systemen.** De uitgang van de SoundTouch™ SA-4-versterker kan worden ingesteld op stereo (schakelaar A omhoog) of mono (schakelaar A omlaag). De mono-uitgangsmodus voert audio van het linker- en rechterkanaal naar zowel de linker- als rechteruitgang. Dit is handig in situaties waar een stereo-uitgang niet mogelijk is, bijvoorbeeld wanneer buitenluidsprekers worden gebruikt voor een groot gebied. De overige zes schakelaars dienen in de standaardconfiguratie te blijven: Schakelaar B: Omlaag Schakelaar C: Omlaag Schakelaar 6: Omlaag Schakelaar 7: Omlaag Schakelaar 8: Omlaag Schakelaar 9: Omhoog
Indicator	De groene indicator toont de bedrijfsstatus van de SA-4-versterker. Zie ‘Indicator voor de SoundTouch™ SA-4-versterker’ op pagina 19.
BoseLink INPUT	Gebruikt voor het aansluiten van de SoundTouch™ draadloze adapter op de SA-4-versterker.
BoseLink OUTPUT	Niet gebruikt.

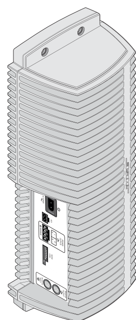
Aanhangsel B: De SoundTouch™ SA-4-versterker aan de wand monteren





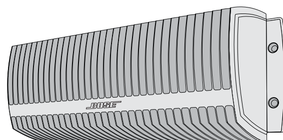
Verticale oriëntatie

Aansluitpaneel naar links gericht.



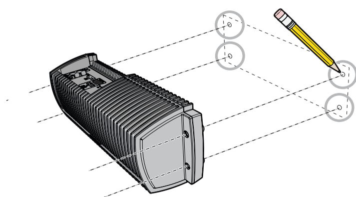
Horizontale oriëntatie

Aansluitpaneel naar boven gericht.



Volg deze instructies om de SoundTouch™ SA-4-versterker aan de wand te monteren. Installeer verticaal met het aansluitpaneel naar links of horizontaal met het aansluitpaneel naar boven.

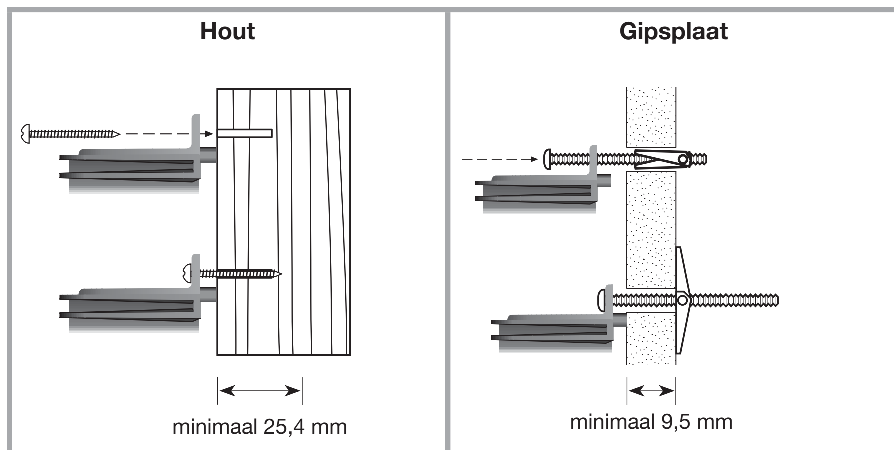
1. Verwijder de rubbervoetjes van de SA-4-versterker. Gebruik deze gaten om de versterker aan de wand te monteren.
2. Om de plaats van de montagegaten te markeren, houdt u de SA-4-versterker op zijn plaats en brengt u door de gaten in de behuizing markeringen aan op de muur.



3. Boor gaten.
4. Breng de schroeven (en ankers, indien gebruikt) in en draai deze aan.

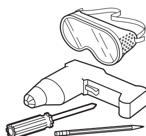
Opmerking: Het montagemateriaal moet afzonderlijk worden aangeschaft. Als de instructies voor het montagemateriaal afwijken van deze instructies, volgt u de instructies voor het montagemateriaal.

- **Op hout monteren**: Monteer op hout van 25,4 mm of dikker. Boor een voorboorgat met een boortje van 2,38 mm. Gebruik (4) pan-head-houtschroeven (M5 x 38 mm).
- **Op gipsplaat monteren**: Monteer op gipsplaat van 9,5 mm of dikker. Boor een voorboorgat met een. boortje van 12,7 mm. Gebruik (4) pan-head-machineschroeven (M5 x 63,5 mm) en (4) veerankers M5.



Aanhangsel C: De SoundTouch™ draadloze adapter aan de wand monteren





Verticale oriëntatie

Aansluitpaneel naar links gericht.



Horizontale oriëntatie

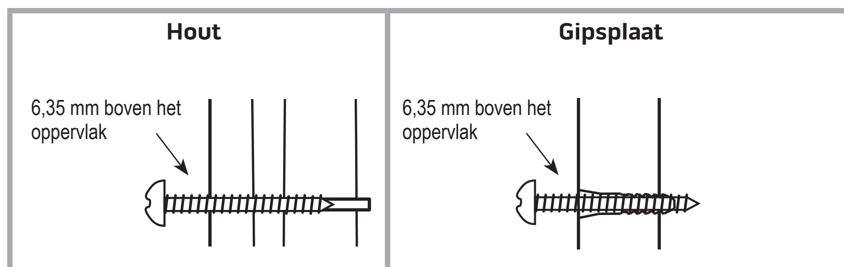
Aansluitpaneel naar boven gericht.



Volg deze instructies om uw SoundTouch™ draadloze adapter aan de wand te monteren. Installeer verticaal met het aansluitpaneel naar links of horizontaal met het aansluitpaneel naar boven.

Opmerking: Het montagemateriaal moet afzonderlijk worden aangeschaft. Als de instructies voor het montagemateriaal afwijken van deze instructies, volgt u de instructies voor het montagemateriaal.

- **Op hout monteren**: Monteer op hout van 25,4 mm of dikker. Boor een gat met een boortje van 3,17 mm. Gebruik (2) pan-head-houtschroeven van 32 mm.
- **Op gipsplaat monteren**: Monteer op gipsplaat van 9,5 mm of dikker. Boor een voorboorgat met een boortje van 4,76 mm. Gebruik (2) plastic wandankers van 25,4 mm en 2 pan-head-houtschroeven van 32 mm.



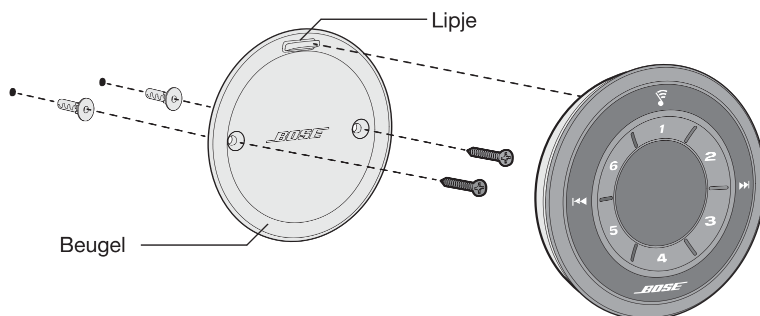
1. Markeer gaten op de wand met een hart-op-hartafstand van 158,7 mm.
2. Boor gaten. Breng de ankers in (indien gebruikt).
3. Breng de schroeven aan. Laat de schroefkoppen 6,35 mm boven het wandoppervlak uitsteken.
4. Plaats de SoundTouch™ draadloze adapter op de schroeven. Druk stevig op zijn plaats.

Aanhangsel D: De SoundTouch™-afstandsbediening aan de wand monteren



WAARSCHUWING: De wandmontagebeugel bevat magnetisch materiaal. Neem contact op met uw arts als u vragen hebt over de invloed die dit kan hebben op de werking van uw implanteerbare medische hulpmiddel.

Volg deze instructies om uw SoundTouch™-afstandsbediening aan de wand te monteren. Gebruik de beugel als een sjabloon om de gaten te markeren.



Gipsplaat (ankers en schroeven bijgeleverd):

1. Gebruik een boortje van 5 mm om twee gaten te boren in gipsplaat van 9,5 mm of dikker.
2. Plaats de bijgeleverde ankers in de gaten en tik licht om deze vast te zetten.
3. Lijn de beugel (lipje aan de bovenkant) uit met de ankers. Draai de bijgeleverde schroeven in de gaten vast.
4. Lijn de sluiting uit met het lipje op de beugel. Bevestig de afstandsbediening.

Hout:

1. Koop twee houtschroeven van 25 mm met platte kop.
2. Gebruik een boortje van 2,78 mm om 2 gaten te boren in hout van 19 mm of dikker.
3. Lijn de beugel (lipje aan de bovenkant) uit met de gaten. Draai de schroeven in de gaten vast.
4. Lijn de sluiting uit met het lipje op de beugel. Bevestig de afstandsbediening.

Aanhangsel E: Gebruik van een desktopcomputer om verbinding te maken met het netwerk

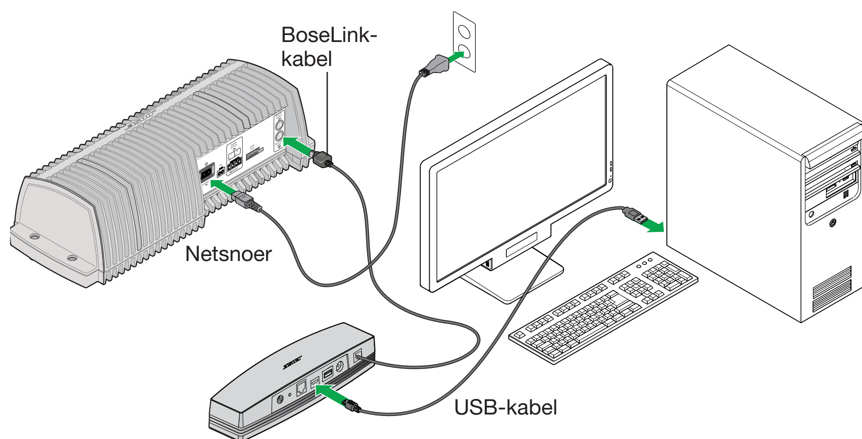
Als u een desktopcomputer hebt, plaatst u de SA-4-versterker tijdelijk bij de computer om de netwerkverbinding te configureren.

Het schema hieronder toont hoe u de SA-4-versterker en SoundTouch™ draadloze adapter tijdelijk bij uw desktopcomputer opstelt.

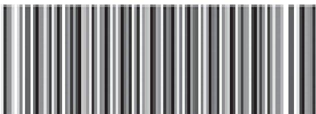
Nadat u de componenten op hun plaats hebt gezet, volgt u de procedures in deze handleiding om verbinding te maken met uw netwerk met behulp van de desktopcomputer. Nadat u de netwerkverbinding tot stand hebt gebracht, kunt u het systeem testen om te controleren of alles werkt.

Wanneer u klaar bent, koppelt u de versterker los van de computer en het lichtnet en installeert u de SA-4-versterker op de gewenste plaats. Wanneer u het systeem opnieuw op het lichtnet aansluit, maakt het opnieuw verbinding met uw netwerk.

Zie ‘De SoundTouch™ SA-4-versterker installeren’ op pagina 13.



Opmerking: Sluit de USB-kabel pas op de SoundTouch™ draadloze adapter aan wanneer de app daarom vraagt.



BOSE®

Better sound through research®